

This Page Is Inserted by IFW Operations  
and is not a part of the Official Record

## **BEST AVAILABLE IMAGES**

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images may include (but are not limited to):

- ① BLACK BORDERS
  - TEXT CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
- ② FADED TEXT
  - ILLEGIBLE TEXT
  - SKEWED/SLANTED IMAGES
  - COLORED PHOTOS
  - BLACK OR VERY BLACK AND WHITE DARK PHOTOS
  - GRAY SCALE DOCUMENTS

**IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.**

**As rescanning documents *will not* correct images,  
please do not report the images to the  
Image Problem Mailbox.**

Союз Советских  
Социалистических  
Республик



Комитет по делам  
изобретений и открытий  
при Совете Министров  
СССР

ПАТЕНТ. ЗАЯВКА ПОСТУПИЛА  
Бюллетень № 34

# О П И С А Н И Е ИЗОБРЕТЕНИЯ К АВТОРСКОМУ СВИДЕТЕЛЬСТВУ

363795

Заявленное от авт. свидетельства № —

Заявлено 09.III.1971 (№ 1630926/29-14)

с присоединением заявки № —

Приоритет —

Опубликовано 25.XII.1972. Бюллетень № 4  
за 1973 г.

Дата опубликования описания 2.II.1973

М. К. Е 041 15/04

УДК 69.025.351.2(088.8)

Авторы  
изобретения

Г. А. Кудрявни и С. Н. Пластинин

Заявитель

Центральный научно-исследовательский институт механической  
обработки древесины

## ДЕРЕВЯННЫЙ ПОЛ

Изобретение относится к устройству деревянных полов.

Известны деревянные полы, включающие основание, уложенные на теплоизоляционные прокладки лаги с прикрепленными к ним элементами покрытия.

При увеличении влажности древесные элементы покрытия таких полов набухают и коробятся, а при уменьшении влажности происходит образование трещин.

Цель изобретения — уменьшение коробления покрытия при изменении влажности древесины.

Это достигается тем, что лаги выполнены с соединенными с ними бобышками, к которым прикреплены элементы покрытия.

На чертеже изображены деревянный пол, вид сверху и сечение по А—А.

На основание 1 укладывают теплоизоляционные прокладки 2, затем лаги 3 с бобышками 4, слой 5 пергамента и по ним элементы покрытия 6, которые крепят к бобышкам, например, шурупами или гвоздями 7.

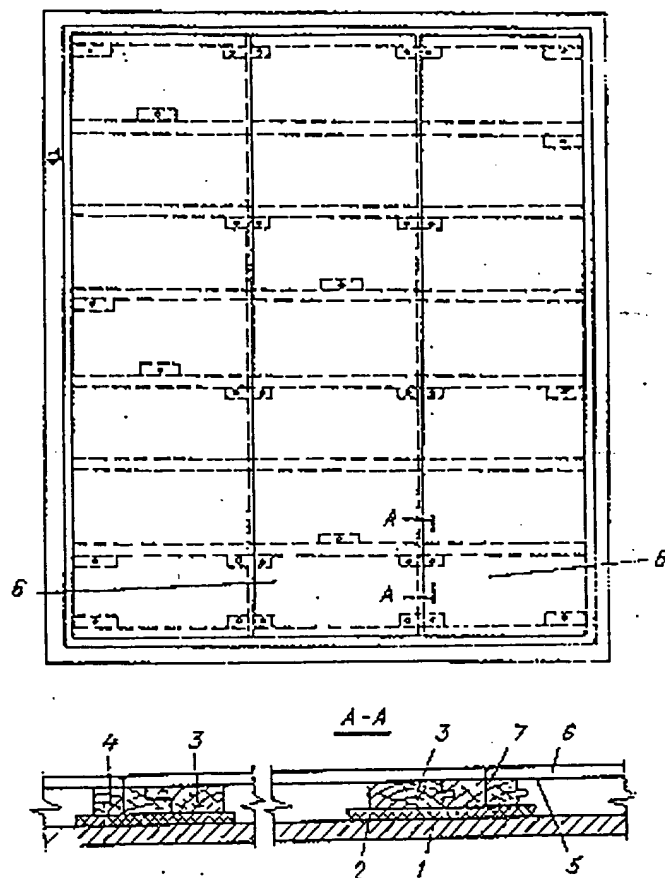
Подвижное соединение бобышек 4 и лаг 3 осуществляют в паз-гребень, или на фалеш. Элементы покрытия 6 могут быть выполнены в виде плит, щитов и т. д.

При изменении влажности элементы покрытия 6, закрепленные на бобышках 4 перемещаются вместе с ними по лагам 3, что исключает образование щелей при усыхании древесины и коробление элементов покрытия при ее набухании.

### Предмет изобретения

15 Деревянный пол, включающий основание, уложенные на теплоизоляционные прокладки лаги с прикрепленными к ним элементами покрытия, отличающийся тем, что, с целью уменьшения коробления и растрескивания при изменении влажности древесины, лаги выполнены с подвижно соединенными с ними бобышками, к которым прикреплены элементы покрытия.

363795



Составитель Г. Минина  
 Редактор В. Давыд  
 Техред Л. Богданова  
 Корректор Т. Грещева  
 Заказ 51/8  
 Изд. № 1045  
 Тираж 404  
 Подписное  
 ЦНИИПИ Комитета по делам изобретений и открытий при Совете Министров СССР  
 Москва, Ж-35, Раушанская наб., д. 4/5

